

آموزش انواع واترمارک تصاویر با استفاده از نرم افزار فتوشاپ

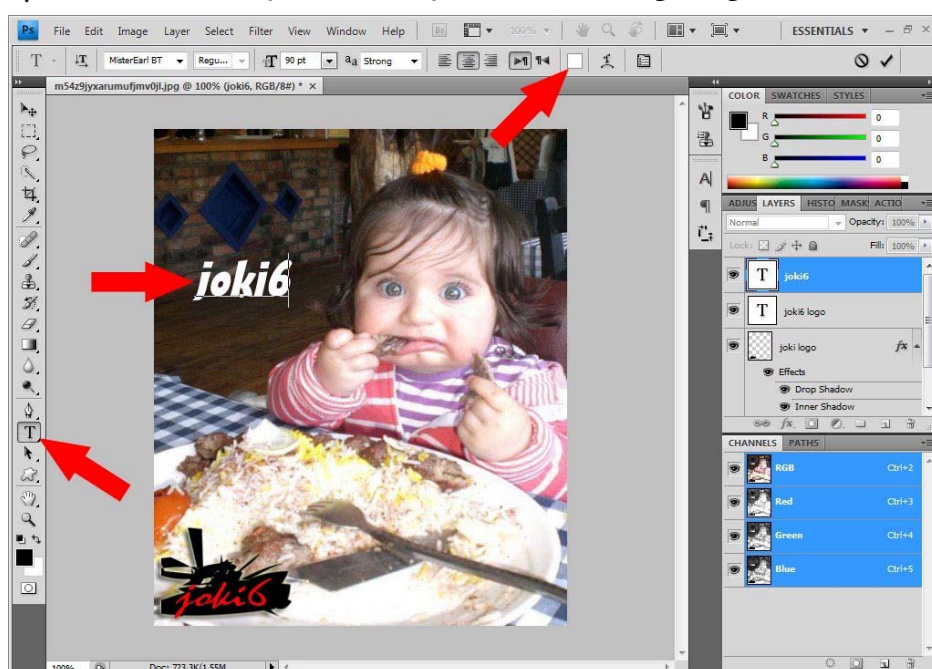
.....سلام به همه بچه های گل انجمن لوتی.....

والبته به تمامی بچه های گل ایران عزیز چون میدونم این آموزش هم مثل بقیه آموزش های تصویری دیگه ای که من تو اینترنت گذاشتم ظرف ۳سوت بدون هیچ اثری از نویسنده اصلیش تو سایت های دیگه با اسم یکی دیگه گذاشته میشه خب بگذریم ...

در مورد چگونگی واترمارک (watermark) کردن تصاویر به صورت آنلاین چندین انتخاب وجود داره، ولی استفاده از سرویس آنلاین زیاد نتیجه دلپسند و خوبی رو ارائه نمیده و اونها گاهی اوقات محدودیت های زیادی را به ما تحمیل می کنند مثل محدود کردن اندازه ی فایل تصویر، سایز تصویر هم چنین مشکل بزرگی که با آن مواجه میشیم اینه که قادر به واترمارک کردن تصاویر نخواهیم بود مگر در صورتی که به اینترنت اتصال داشته باشیم ولی....(آموزش از الان شرع شده....جدی باش....میگم جدی باش ...چرا میخندی؟..... آفرین جدی باش) خوب باید خدمتون عرض کنم که یکی از معمول ترین روش های واترمارک کردن تصاویر به صورت آفلاین استفاده از نرم افزار فتوشاپ می باشد. این روش انعطاف بسیاری به شما می دهد و اجازه می دهد که دقیقا به همان روشی که دوست دارید تصاویرتان را واترمارک کنید. بعد از اولین باری که واترمارکتان را توسط فتوشاپ ایجاد کردید با استفاده از همین روش کار به آسانی می توانید این فرآیند را خودکار کنید و حتی تصاویر را به صورت دسته ای واترمارک کنید.

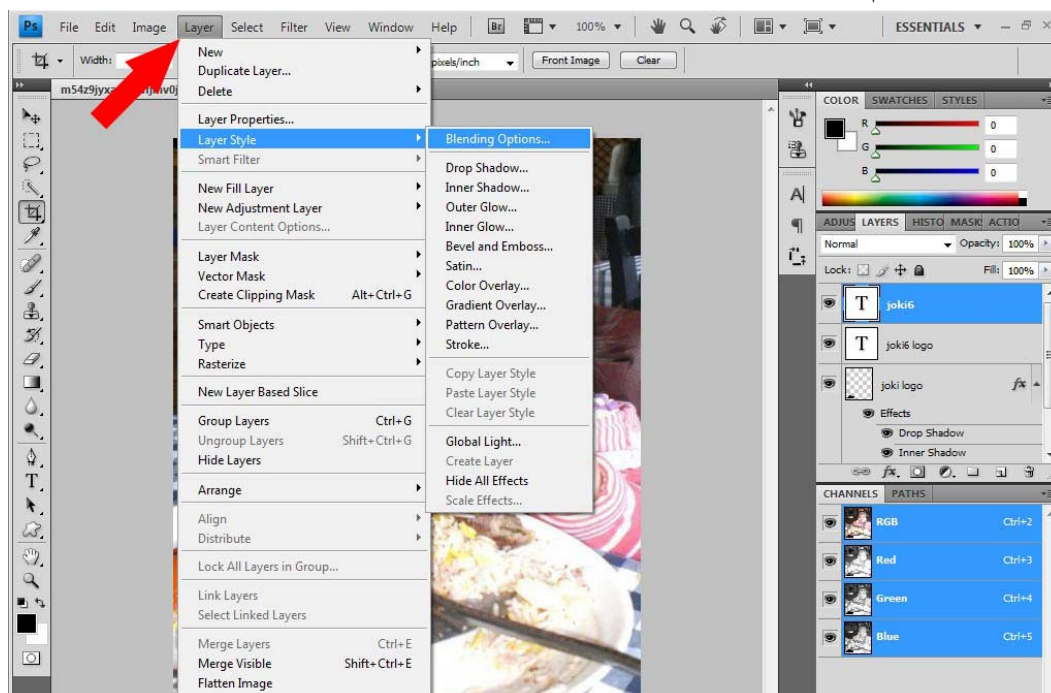
ایجاد واترمارک متنی

برای واترمارک کردن تصویرتان، ابتدا عکستون رو تو محیط برنامه باز کنید بعد رنگی که می خواهید متن تان به آن رنگ نشان داده شود را انتخاب کنید (من رنگ سفید را پیشنهاد میکنم). در گام بعد "ابزار متن" (Text tool) را انتخاب کنید و درون آن کادر، متنی که می خواهید به عنوان واترمارک در تصویر نشان داده شود را تایپ کنید.

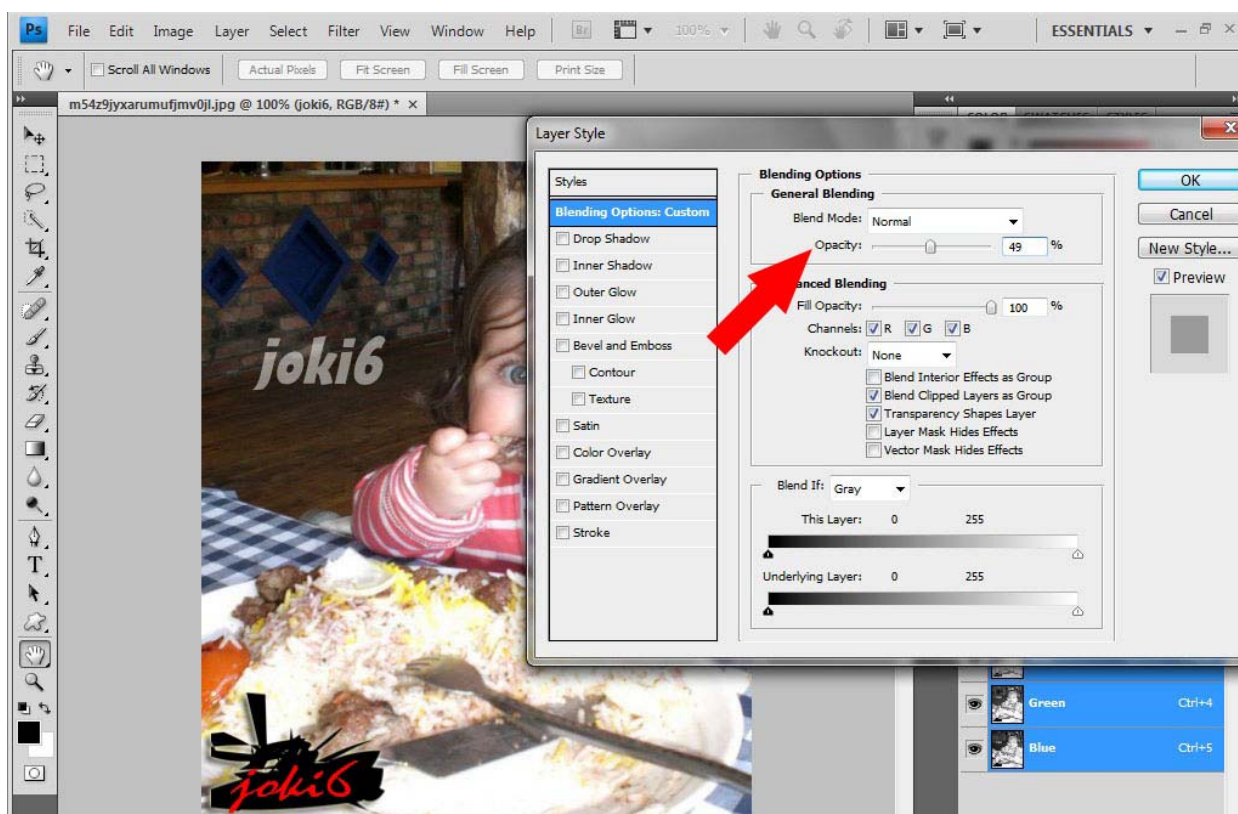


وقتی که اندازه‌ی متن را تعیین و آن را در موقعیت مناسبی بر روی تصویرتان قرار دادید، احتمالا می‌خواهید مات (غیر

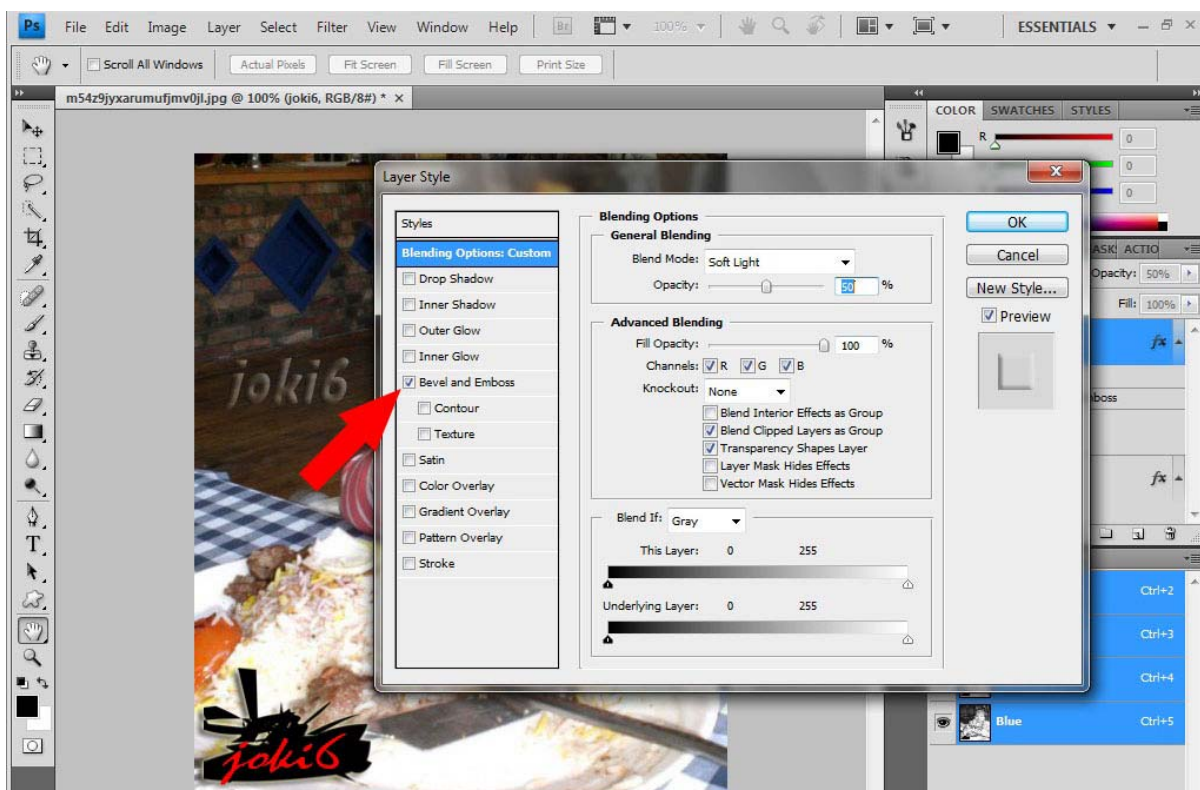
شفاف) بودن متن‌تان را کم کنید. به این مسیر بروید: **Layer > Layer style > Blending options**



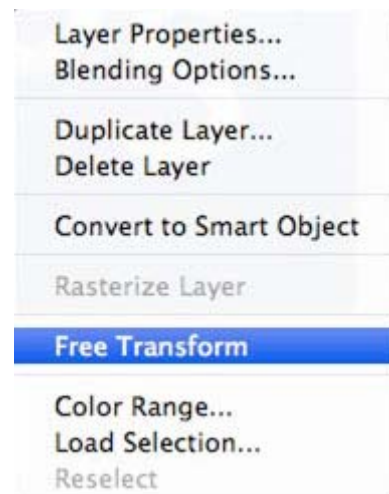
در قسمت زیرین **Blending Options**، نوار مربوط به میزان مات بودن (**opacity bar**) را تا جایی که می‌خواهید واترمارک‌تان آن گونه به نظر برسد، به پایین بکشید. برای به نتیجه‌ی مطلوب رسیدن، میزان ماتی باید تقریباً ۵۰ درصد باشد. همانطور که تصویر واترمارک شده اینگونه به نظر خواهد رسید و شما می‌توانید میزان شفافیت را به دلخواه خود تا رسیدن به نتیجه مطلوب تغییر دهید.



هم چنین مشابه این روش را برای لوگوها و تصاویر هم می توانید استفاده کنید، ترجیحا با فرمت PNG. کافی است لوگو یا تصویری که می خواهید به عنوان واترمارک استفاده کنید را باز کنید، سپس آن را کپی و درون تصویرتان در فتوشاپ پیست کنید. و به همان صورتی که در قسمت قبل شرح داده شد میزان مات بودن واترمارک را کاهش دهید. اگر می خواهید خلاقیت بیشتری به دست بیاورید و نیز برای ایجاد نمودن واترمارک های استانداردتر، با گزینه های دیگری که زیر **Blending options** قرار دارند، از قبیل **Bevel and Emboss** (برای تعیین میزان اریب و برجسته بودن متون یا اشکال) ور بروید.

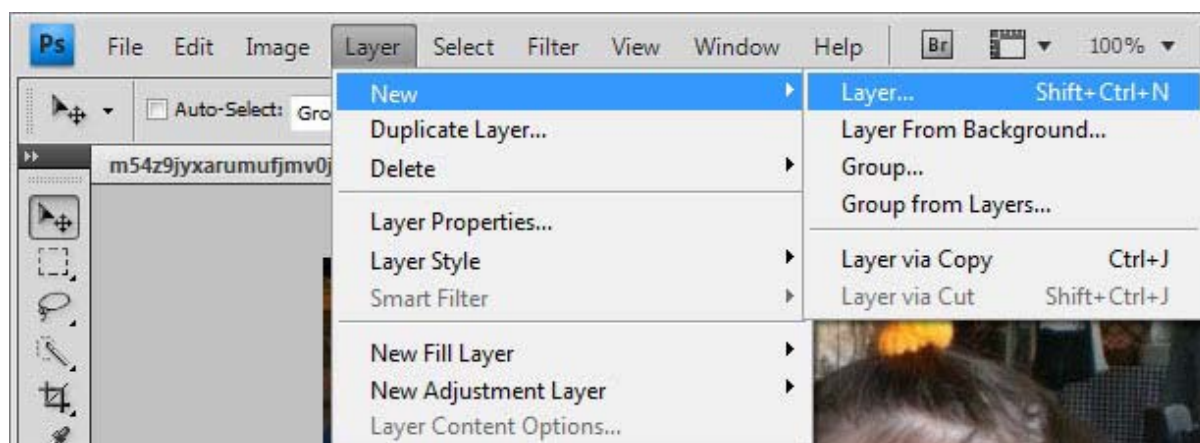


اگر می خواهید واترمارک را بچرخانید به طوری که در سرتاسر تصویر مورب به نظر برسد ابزار "Marquee" را انتخاب کنید، سپس بر روی متن کلیک راست کرده و گزینه **Free Transform** را انتخاب نمایید. با توقف موس بر روی هر گوشه‌ی مشخصی از تصویر می بایست پیکان خمیده‌ی کوچکی را ببینید که نشان می دهد شما می توانید تصویر را در یک زاویه بچرخانید.

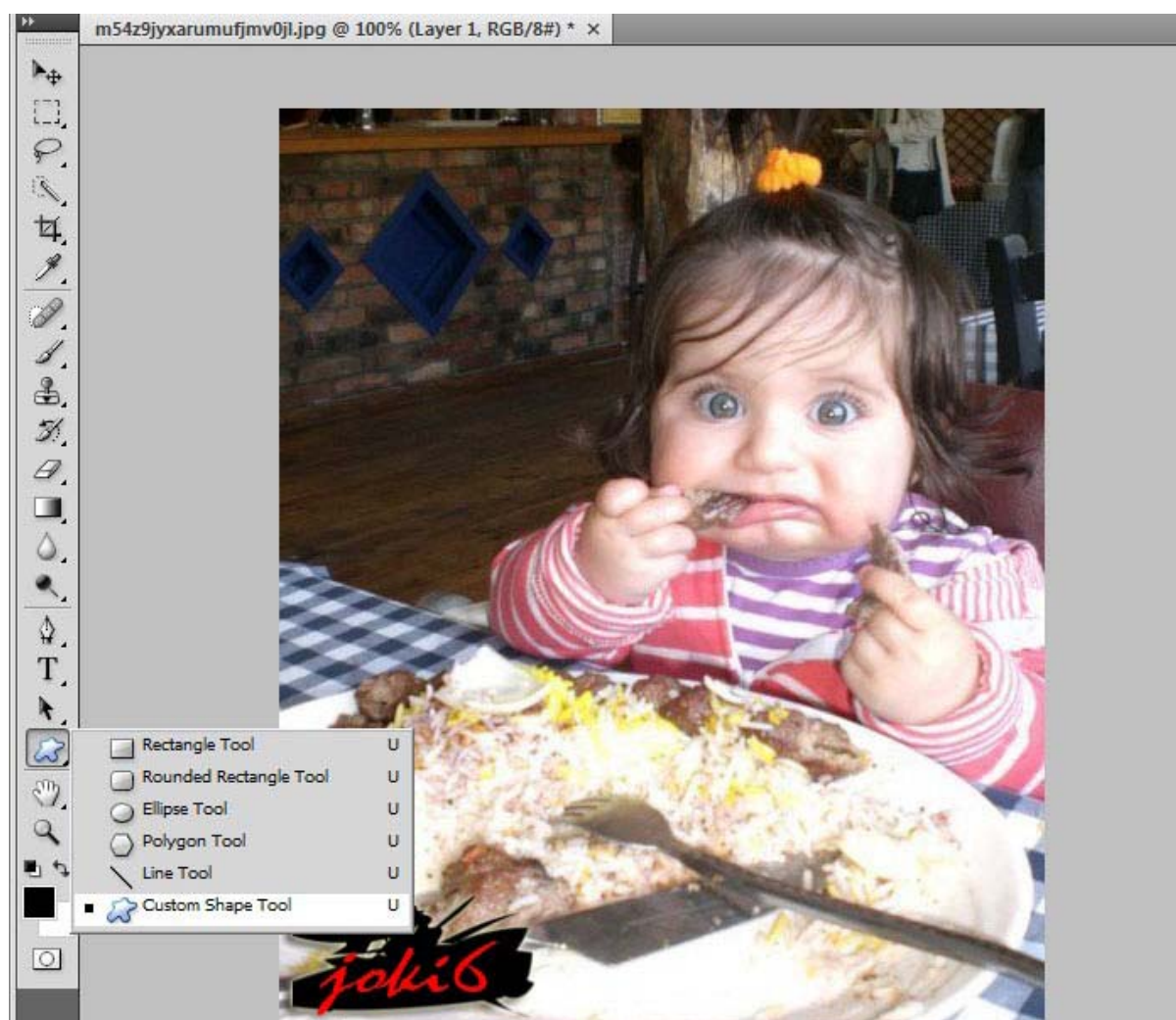


ایجاد واترمارک نمادی (symbol)

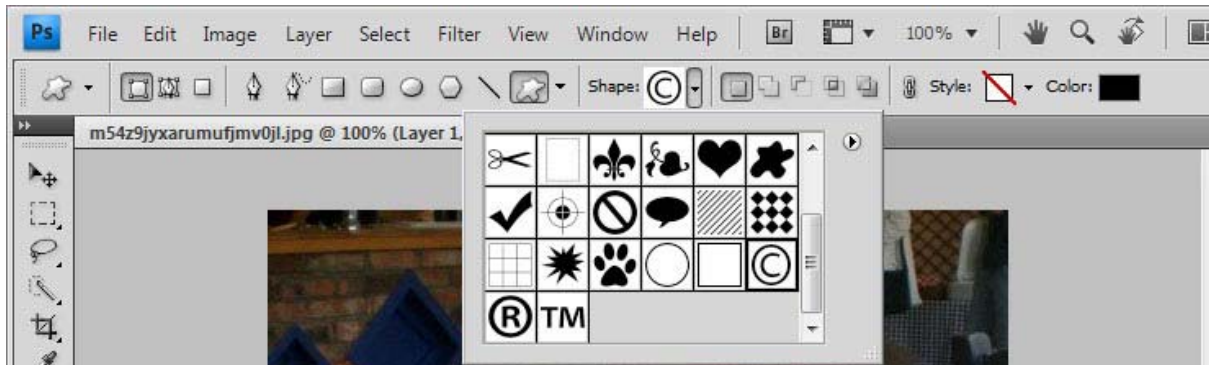
با استفاده از نماد های (symbol) دارای حق کپی رایتی که زیر قسمت اشکال فتوشاپ یافت می شوند، می توانید واترمارک بسیار ساده ای ایجاد کنید که به شما اجازه می دهد کل تصویر را به وسیله آن محافظت کنید. البته این نماد می تواند با هر شکل دیگری که برای استفاده، انتخاب می کنید جایگزین شود. بعد از باز نمودن تصویرتان، یک لایه ی جدید ایجاد کنید.



در ادامه با استفاده از ابزار اشکال (Shapes tool)، قسمت اشکال سفارشی (Custom Shapes) را انتخاب کنید.

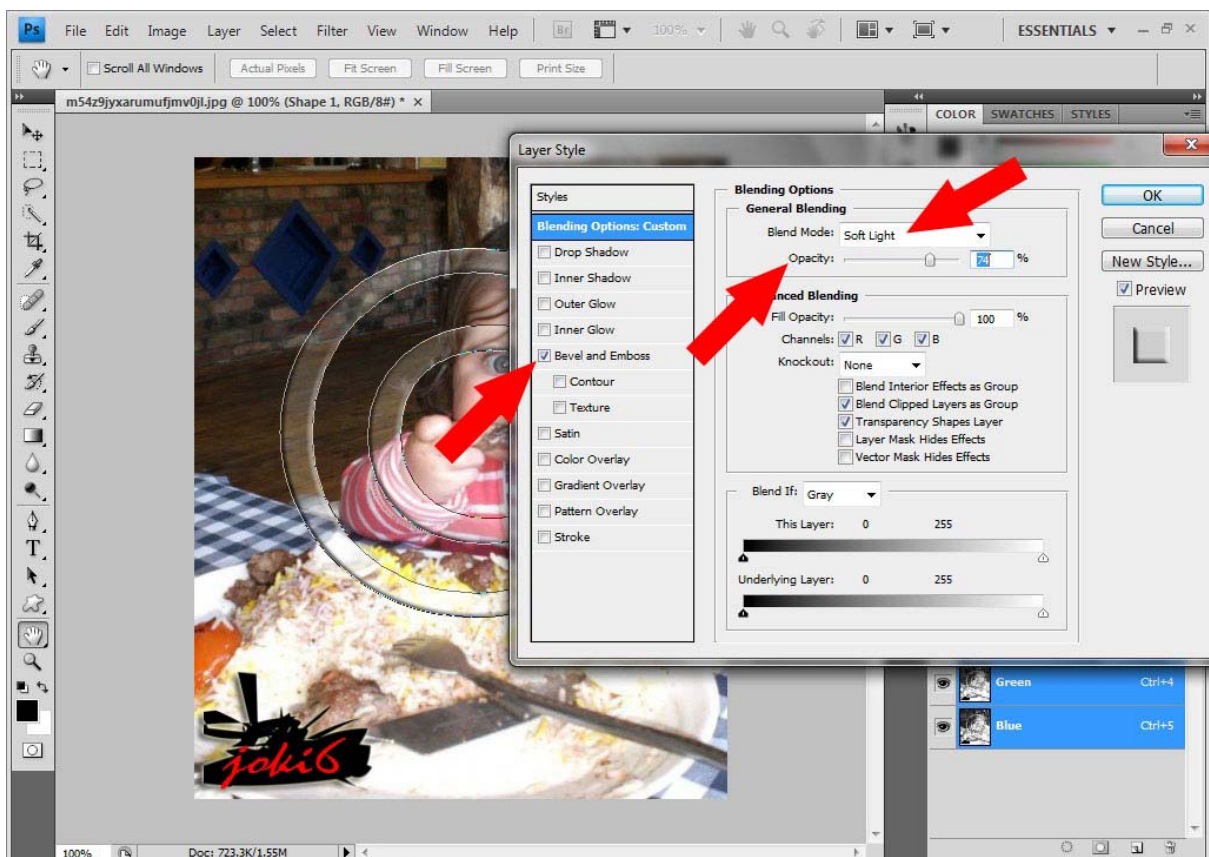


علامت کپی رایت (©) را انتخاب کنید و شکل مورد نظر را به درون تصویرتان بکشید. اندازه و رنگ آن را معین کنید. با نمادی مثل این، می شود بدون معیوب کردن بیش از حد خود عکس، آن علامت را در سرتاسر تصویر قرار دهید.



به هنگام استفاده از یک نماد به عنوان واترمارک، استفاده از ترکیب های اضافی (Blending Options) واقعا می تواند جالب توجه باشد. به عنوان مثال و با استفاده از یک نماد کپی رایت (©)، از منوی کشویی، گزینه ی “Soft Light” را انتخاب کنید و مطمئن شوید که گزینه ی “Bevel and Emboss” تیک خورده باشد و همانطور که می بینید بقیه نکات در عکس مشخص است البته شما میتوانید میزان شفافیت و دیگر تنظیمات را به صورت دلخواه انجام

دهید

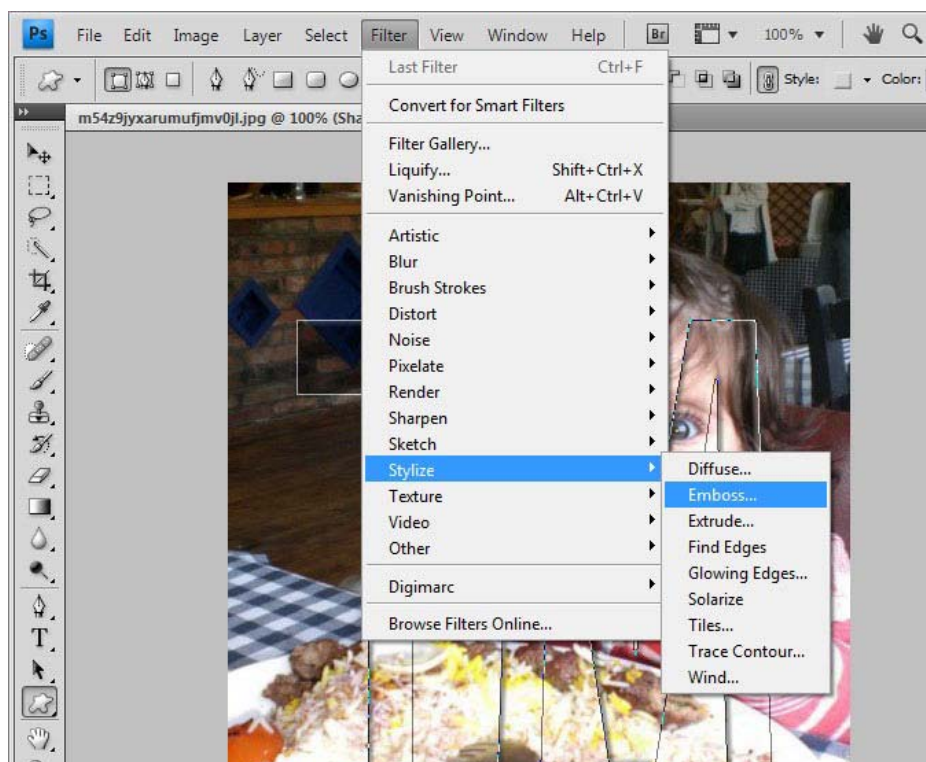


این هم نتیجه کار، تصویر شما باید به چیزی شبیه این طرح زیر باشد... البته اگر کمی هم فرق کرد هیچ اشکالی ندارد

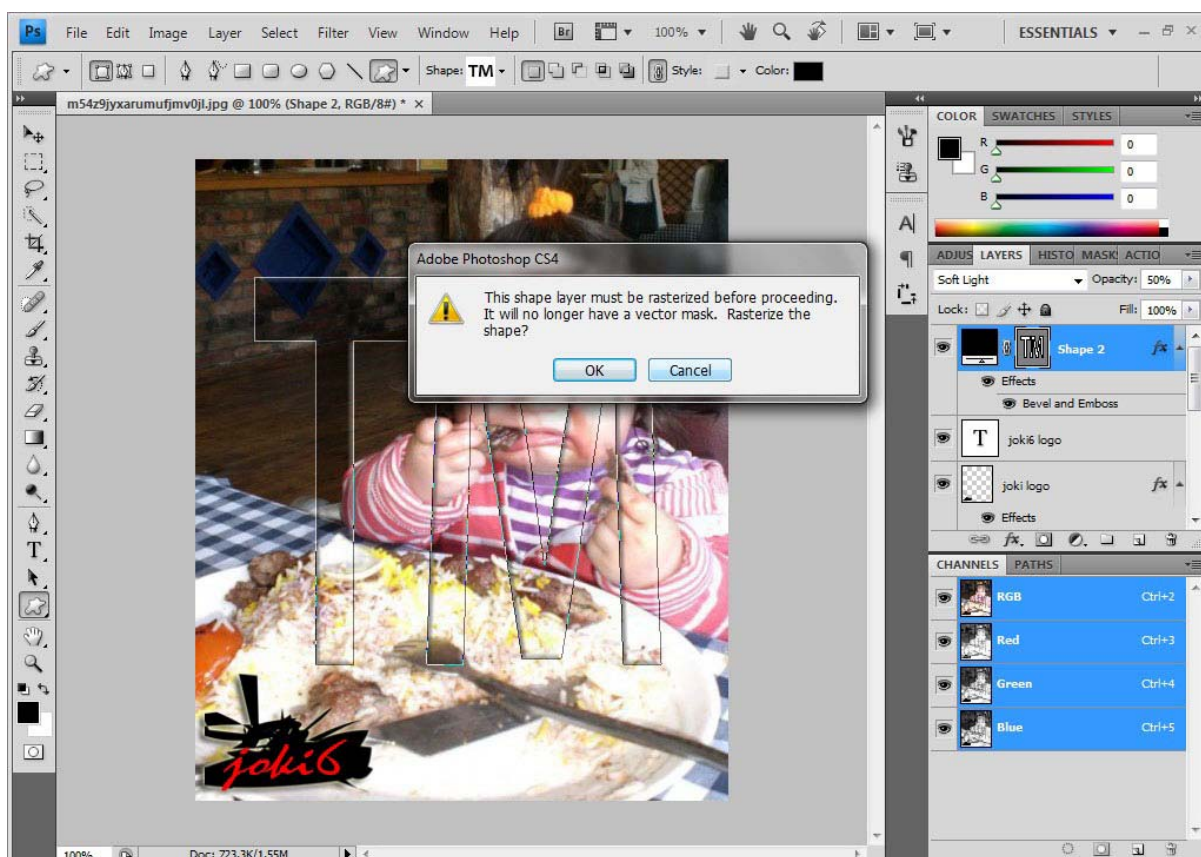


یکی دیگر از روش های ایجاد شکل های نمادی، استفاده از رنگ مشکی به عنوان رنگ مورد استفاده تان و به کار بردن فیلتر "برجسته کردن" (Emboss) بر روی آن شکل می باشد. من این دفعه از نماد TM استفاده کردم.

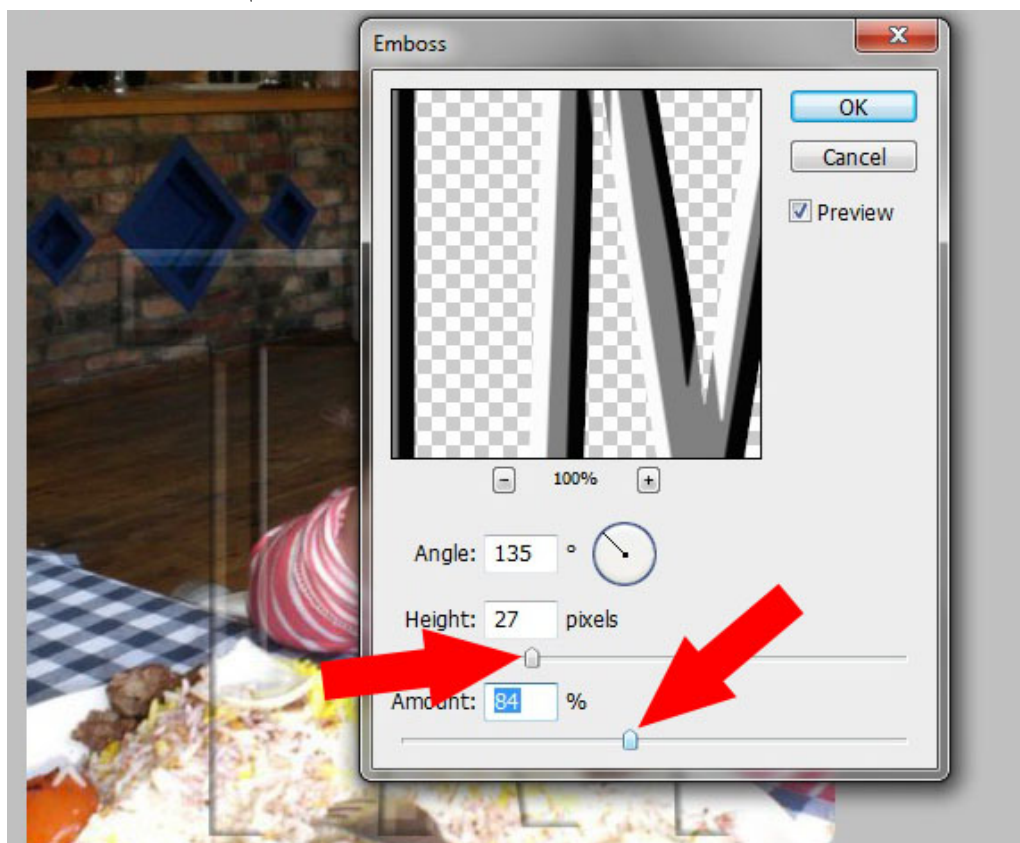
پس از کشیدن یک شکل به درون تصویرتان بروید به منوی روبرو رفته : **Emboss < Stylize < Filter**



وقتی فتوشاپ از شما می پرسد که آیا می خواهید شکل تان را "تبدیل به عکس طرح بیتی" (rasterize) کنید، بر روی "OK" کلیک کنید.



شما می توانید با استفاده از منو های حرکتی تنظیمات دلخواه خود را بر روی کار انجام دهید



این هم نتیجه کار، تصویر شما باید یه چیزی شبیه این طرح زیر باشه...

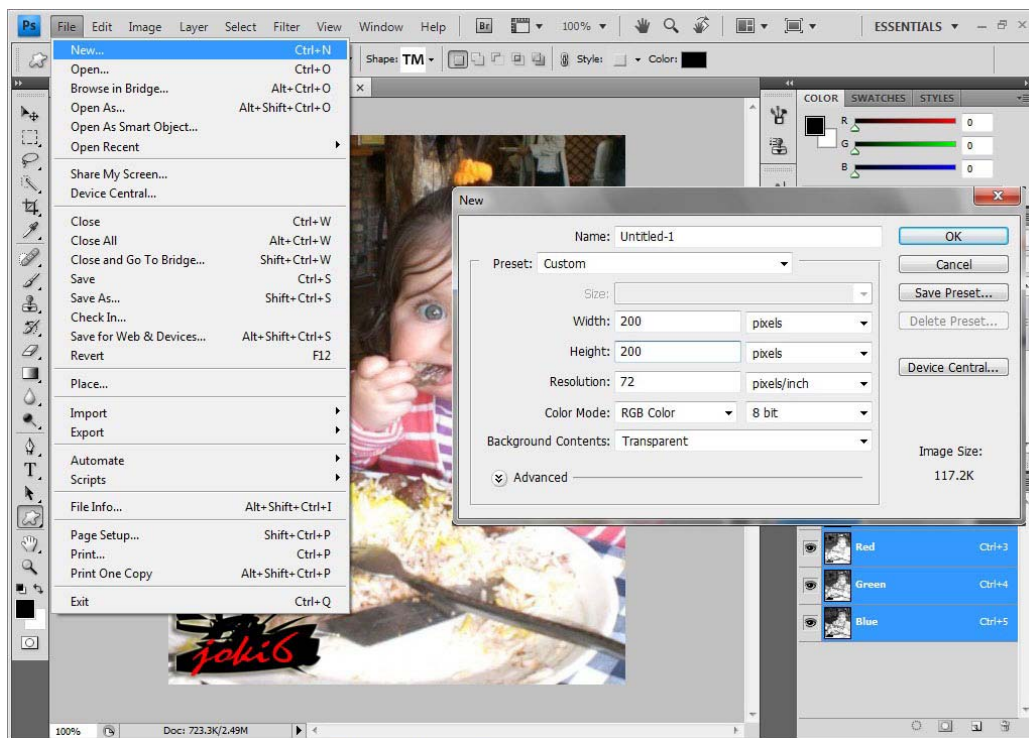


ساخت Copyright Watermark Pattern :

به منوی فایل رفته New را انتخاب کنید تا پنجره New Document باز شود سپس مقادیر زیر را وارد کنید

width= 200 pix
height= 200 pix
resolution = 72 or 300 pixels/inch or
Background Contents = Transparent

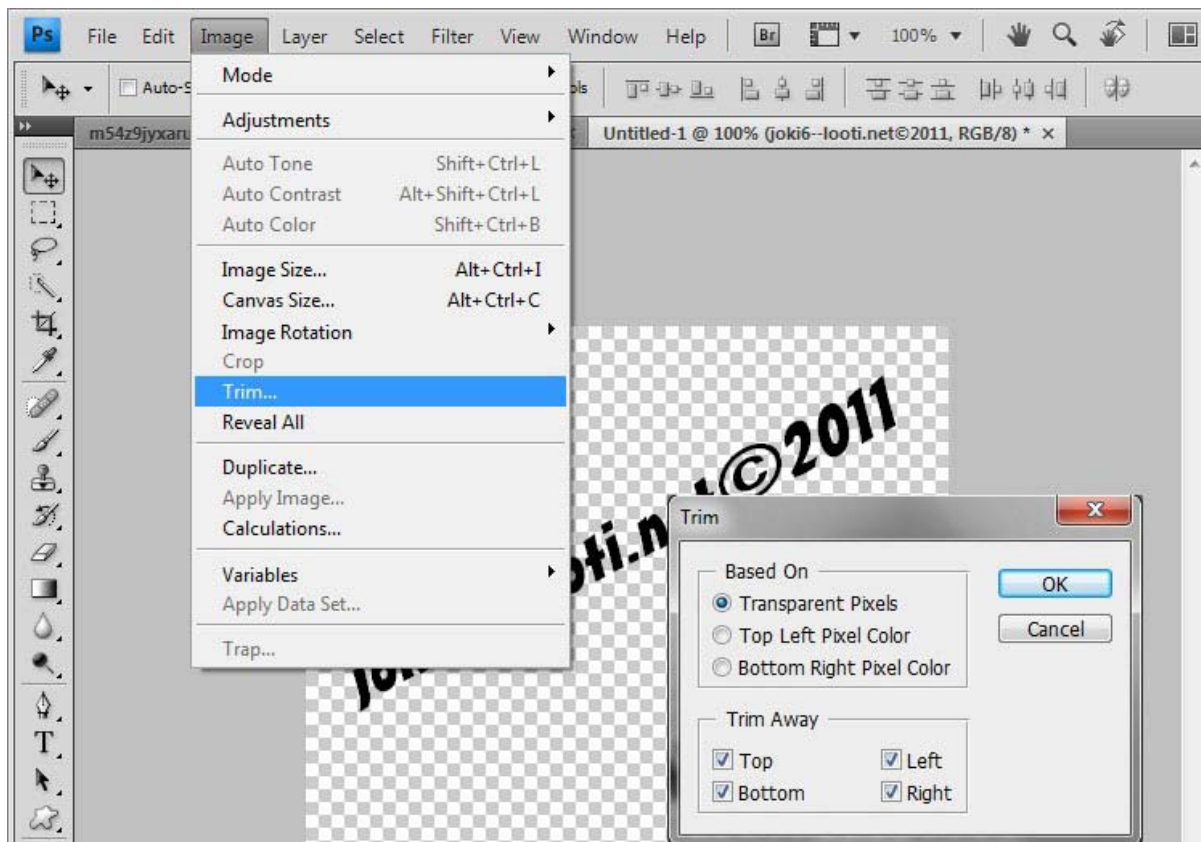
دکمه ok رو بزنید تا داکيومنت نمایش داده شود...



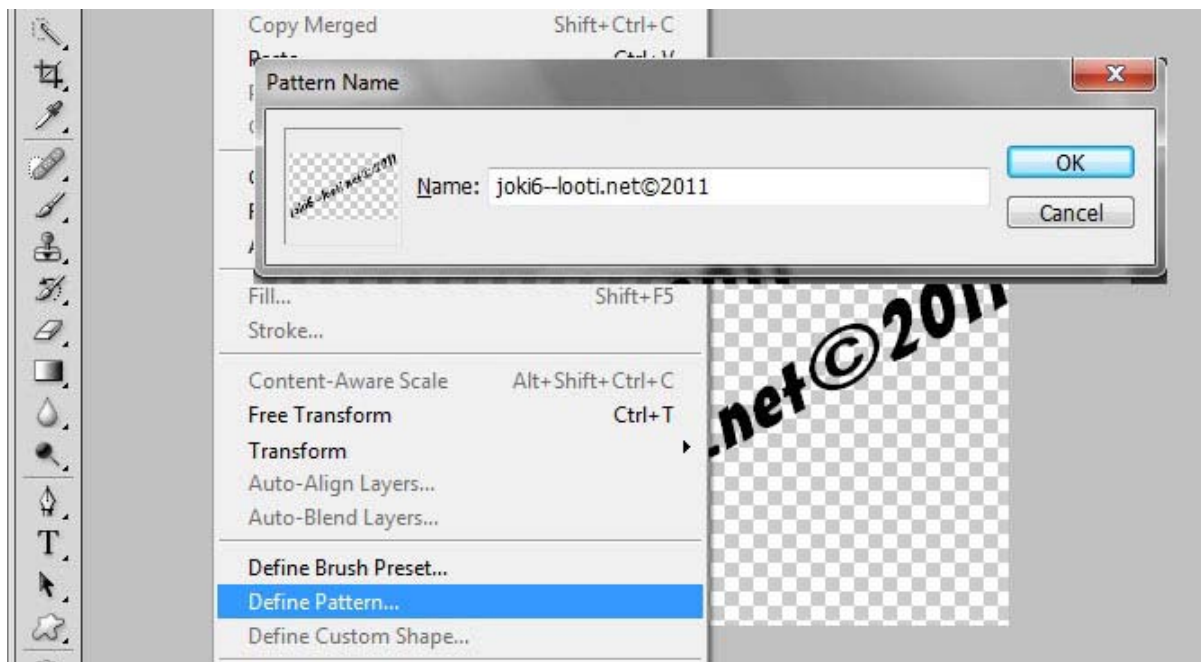
با کلیک بر روی دکمه T ابزار Type tool رو فعال کنید. دکمه D رو بزنید تا رنگ foreground مشکی شود. حال اطلاعات کپی رایت رو بنویسید. برای علامت کپی رایت "©" دکمه Alt رو نگه داشته و از قسمت عددی کیبورد 0169 رو بزنید. بهتره برای بهتر جلوه دادن copyright watermark ، کمی متن رو بچرخونیم... پس دکمه های Ctrl+T را بزنید تا Free Transform اطراف متن شما نمایان شود. کافیه نشانه گر موس رو بر روی گوشه ای از کادر مستطیلی بزارید و آن را به سمت چپ یا راست بچرخانید. می تونید در هنگام چرخش متن، دکمه ی Shift رو هم نگه دارید



به منوی **Image** رفته و **Trim** رو انتخاب کنید. پنجره **Trim** باز خواهد شد. گزینه اول رو انتخاب کنید... بر روی دکمه **Ok** کلیک کنید. با این کار فضای خالی و اضافی اطراف متن، حذف خواهند شد.

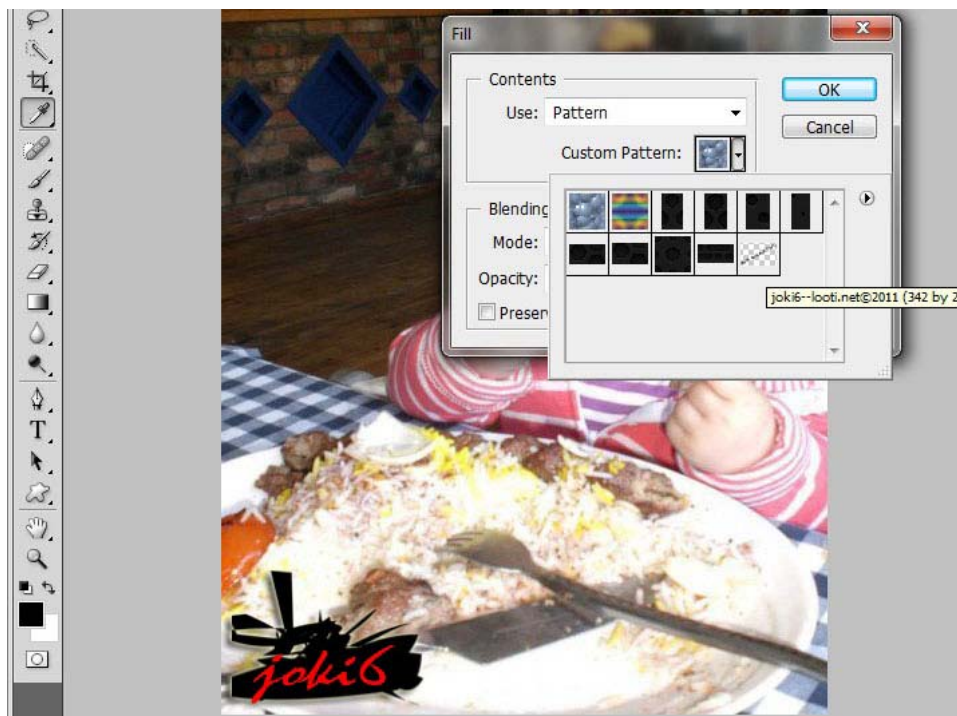
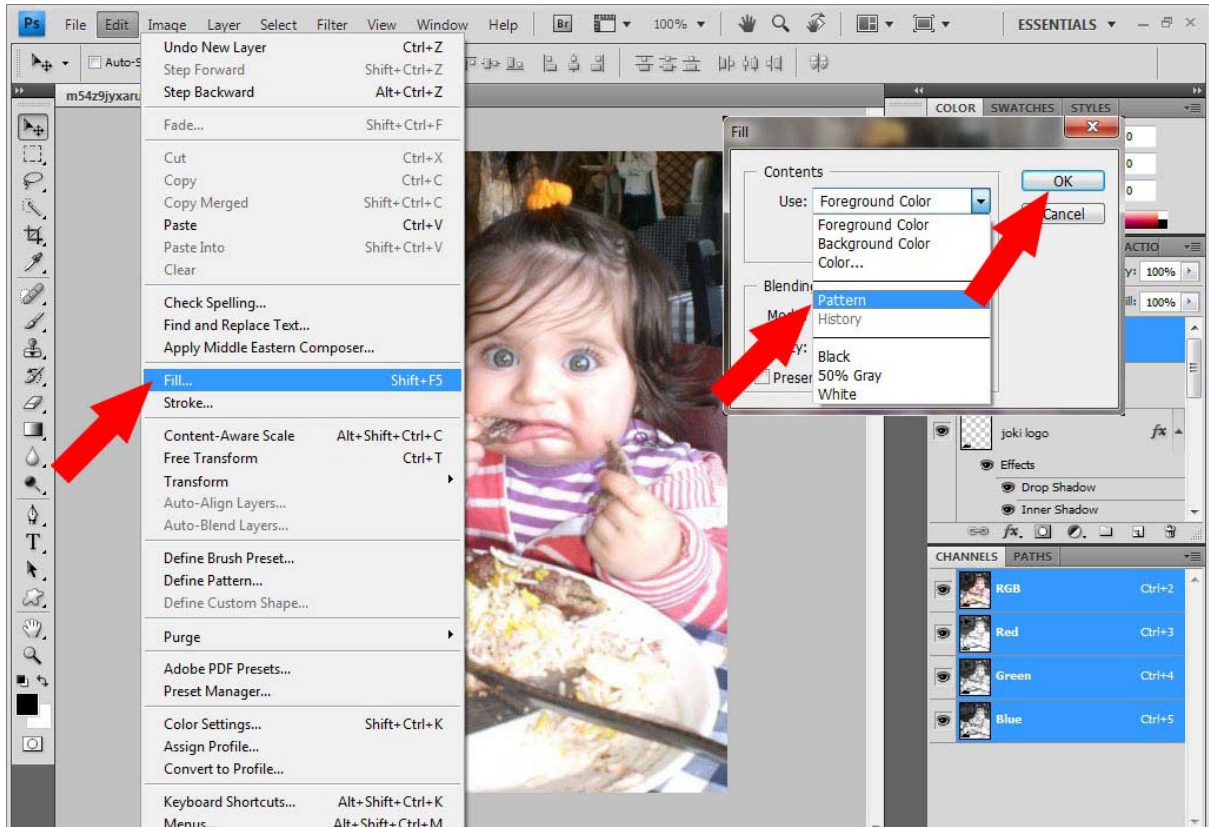


در این مرحله می‌خواهیم از علامت کپی رایت یک **Pattern** بسازیم پس به منوی **Edit** رفته و **Define Pattern** رو انتخاب کنید. اسمی برای این طرح یا الگوتون بنویسید و **ok** کنید.

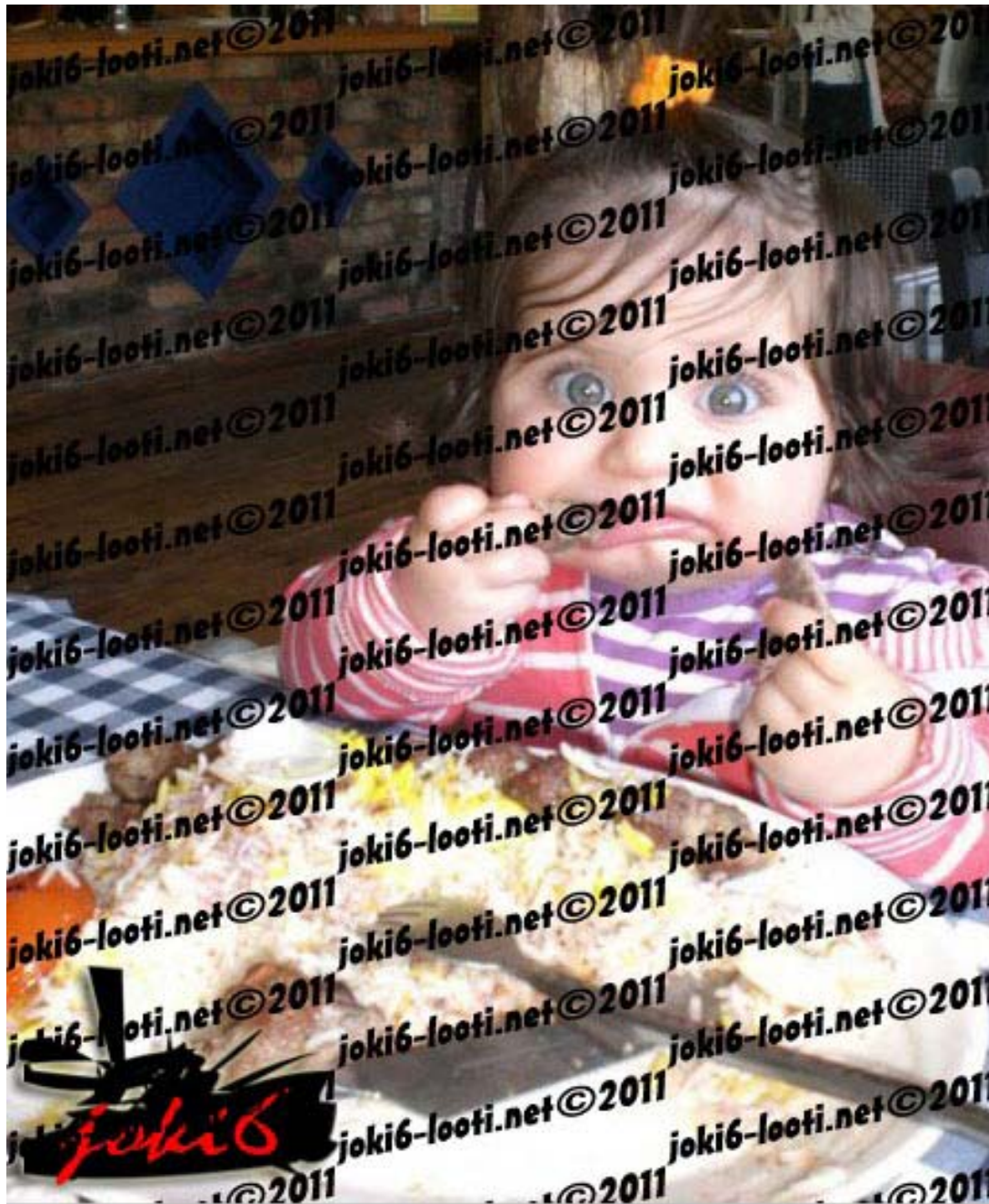


خب ... تا این مرحله کارهایی که با داکيومنت کپی رایت داشتیم رو انجام دادیم. داکيومنت رو ببندید و تصویر مورد نظر رو باز کنید. در داکيومنت ای که الان بازش کردید فقط لایه **Background** هست، که شامل تصویرتون میشه. ما

نمی‌خواهیم علامت کپی رایت رو مستقیماً بر روی لایه **Background** قرار بدیم. پس پایین پالت لایه‌ها بر روی **New Layer** کلیک کنید تا لایه جدیدی ایجاد شود. (یا دکمه‌های **(Shift+Ctrl+Alt+N)**)
 به منوی **Edit** رفته و **Fill** رو انتخاب کنید، تا پنجره **Fill** باز شود. در قسمت **"Contents"** از لیست کشویی **Pattern** رو انتخاب کنید



و از لیست Custom Pattern ، پترنی که ساختید رو انتخاب کنید ok کنید... میبینید که لایتون پر از علامت کپی رایت شده ... (اگر نمیتونید پترن رو ببینید احتمالاً سایز پترن خیلی بزرگ یا کوچیک هستش)



تنها مشکل متن پررنگ و برجسته هست که تمام تصویر رو گرفته برای برطرف کردن آن بر روی لایه پترن کلیک کنید و به قسمت blend mode رفته و از لیست کشویی Overlay رو انتخاب کنید...مقدار Opacity رو هم میتونید کم کنید....

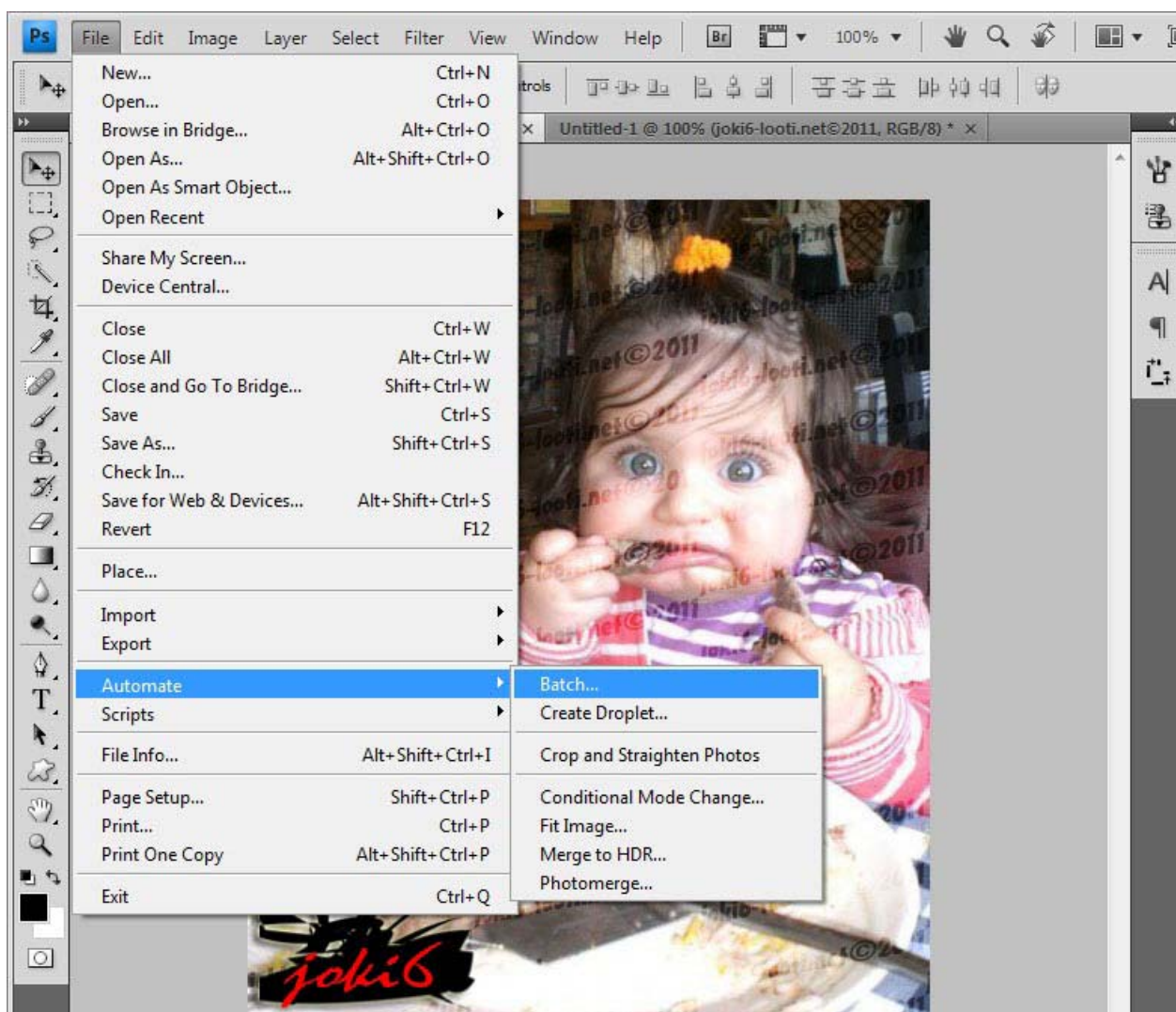
من روی ۵۰٪ گذاشتم... و این هم نتیجه کار :



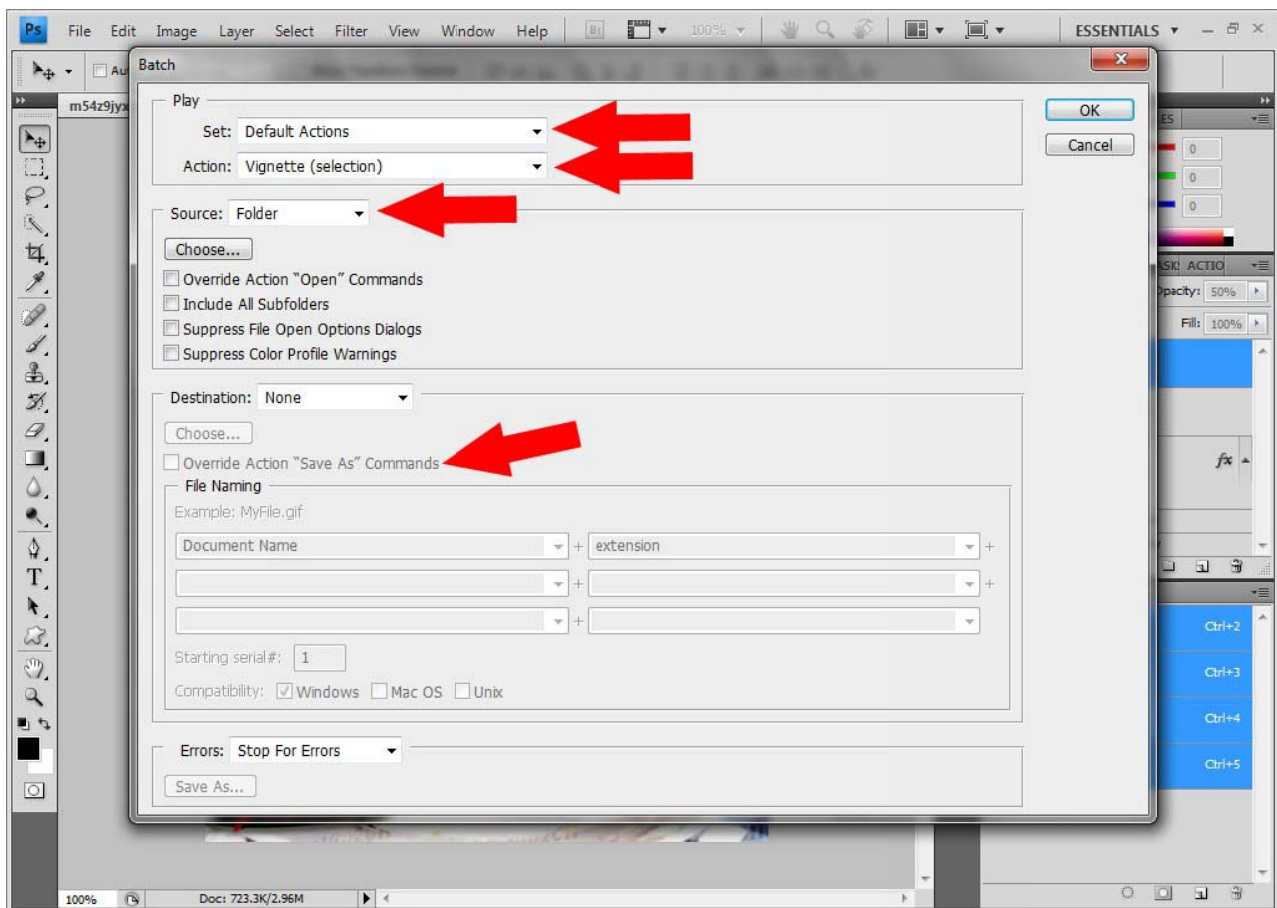
ایجاد "اکشن" (action) و واترمارک دسته‌ای:

برای اینکه یک واترمارک رو بر روی یک سری عکس با هم اعمال کنید، نیاز نیست برای هر عکس تمام این مراحل رو انجام بدین، چون هم وقت زیادی می برد و اینکه کار طاقت فرسایی می باشد برای این کار فقط کافی است مراحل را تا ساخت یک پترن یا اکشن انجام دهید و پس از اینکه یک بار "اکشن"تان را ایجاد کردید، برای اعمال آن "اکشن" روی همه‌ی تصاویر یک پوشه، بروید به:

Batch < Automate < File



شما در این جا می توانید پوشه‌ی منبعی که شامل تصاویری است که می خواهید واترمارک شوند، "اکشن"ی که می خواهید مورد استفاده قرار دهید، و هم چنین محل ذخیره کردن واترمارک هایتان را انتخاب کنید.



و به همین راحتی تمامی عکس های پوشه ای که انتخاب کردین واتر مارک میشوند.

دوستای گلم امیدوارم این آموزش براتون مفید بوده باشه و اگه اشکالی هم داشت به بزرگی خودتون ببخشید...

با تشکر

Design: joki6